有田川町天文ニュース

有田川町教育委員会・有田川町天文クラブ

～～～2025 年星空のみどころ～～～

1 月 4 日　しぶんぎ座流星群が好条件で見られます。（極大 0 時　月齢 4.6）

※極大（きょくだい）：流星の出現が最大と予想される時刻です。その前後数日はみられます。

1 月 4 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

1 月 10 日　金星が東方最大離角、日没後の西の空に「宵の明星」として明るく見えます。

※　東方最大離角とは、水星や金星が地球から見て太陽の東側で最も離れた位置に来ること。

1 月 17 日　火星がふたご座で衝、冬の星座の中でひときわ赤く輝いて見えます。（－1.5 等）

※衝（しょう）：太陽系の地球より外側の惑星が、地球から見て太陽の反対側の位置に来ることです。

2 月 1 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

3 月 1 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

3 月 24 日　土星の輪が見えなくなります。次に見えなくなるのは約 15 年後です。

4 月 5 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。月と火星が近づいて見えます。

4 月 6 日　**月と火星・木星観望会があります。**　**場所　ＡＬＥＣ**

5 月 3 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

5 月 6 日　みずがめ座η（エータ）流星群が見られます。（極大 12 時　月齢 8.3）

6 月 7 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

7 月 4 日　水星が東方最大離角、日没後の西の空低く見えるかも？探してみましょう。

7 月 5 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

8 月 2 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

8 月 9 日　**夏の星空観望会があります。**　**場所　金屋中学校**

8 月 13 日　ペルセウス座流星群が見られます。（極大 5 時　月齢 19.3）

9 月 6 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

9 月 8 日未明　皆既月食が見られます。皆既食の始まり 2 時 31 分、皆既食の終わり 3 時 53 分

10 月 4 日　**月と土星観望会があります。**　**場所　八幡中学校**

10 月 4 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

10 月 6 日　中秋の名月　**吉原ほしみ広場でお月見会があります。**

11 月 1 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

11 月 18 日　しし座流星群が好条件で見られます。（極大 3 時　月齢 27.6）

12 月 6 日　吉原ほしみ広場で星見会があります。

12 月 14 日　ふたご座流星群が見られます。（極大 17 時　月齢 23.8）

吉原ほしみ広場は、有田川町吉原、金屋テニス公園の南となりです。旧生石高原天文台にあった 50ｃｍ反射望遠鏡を使って毎月第一土曜日に無料のほしみ会を行っています。

時間は、6 月 7 月 8 月は 19 時 30 分から、その他の月は 19 時から 1 時間 30 分程度、その季節の星や惑星や月をみながら、星のお話を聞いていただきます。みなさんお気軽にお越しください。